JADAM - AGRICULTURA ORGÁNICA SOSTENIBLE Y A BAJO COSTO EN COREA DEL SUR



JADAM es un grupo de agricultores orgánicos establecido en Corea del Sur en 1991 para utilizar y difundir un método de cultivo natural de bajo costo obteniendo alimentos de alta calidad. Este método permite producir una amplia gama de insumos orgánicos como fertilizantes, estimulantes, insecticidas, fungicidas, repelentes o compost, utilizando microorganismos y recursos autóctonos del territorio.

El método JADAM de agricultura orgánica no solo es respetuoso con el medio ambiente, ya que permite evitar el uso de fertilizantes y pesticidas químicos, sino que también brinda alta productividad y rentabilidad a los pequeños agricultores con un enfoque de agricultura integrada. En 2020 el Grupo JADAM de Agricultores Orgánicos está compuesto por 44,877 miembros y 2,084 donantes que contribuyen a los costos de las actividades y tienen acceso a la información y al apoyo del grupo.



JADAM se inspira en el Korean Natural Farming desarrollado por el Dr. Cho Han Kyu, que combina los principios del cultivo natural y los métodos de fermentación tradicionales coreanos, utilizados en la comida coreana. La agricultura natural coreana apunta a enriquecer el suelo para sentar las bases para el crecimiento de las plantas, utilizando microorganismos autóctonos de los diferentes recursos naturales de una zona.



En 1995 Cho Han Kyu y su hijo, Cho Yongsang abrieron un Centro de Educación también equipado con una Granja de Investigación en Daejeon, en el corazón de Corea del Sur, fácilmente accesible desde todas las regiones. El equipo de JADAM actualmente dirigido por Cho Youngsang, está compuesto por 14 expertos de diversos campos, que a lo largo de los años han establecido un complejo sistema de servicios para apoyar a los productores agrícolas en la adopción de métodos efectivos de agricultura orgánica de bajo costo.



El sitio web de JADAM representa la principal herramienta para la difusión e intercambio de información sobre métodos específicos para producir una amplia gama de insumos que se pueden utilizar para la agricultura orgánica y la ganadería. Los métodos son desarrollados tanto por el equipo de expertos como por los agricultores miembros que participan en las actividades.



El Centro Educativo JADAM se utiliza para realizar diversos cursos de formación sobre los métodos adoptados. En este Centro se ha capacitado a miles de técnicos y agricultores de Korea y de otros paises en los principios y técnicas del método. En la Granja de Investigación, que se extiende por 0.5 hectáreas, los expertos de JADAM cultivan 60 tipos de plantas cada año, investigando sobre aspectos de agricultura orgánica y pesticidas naturales. Además



VISIT…

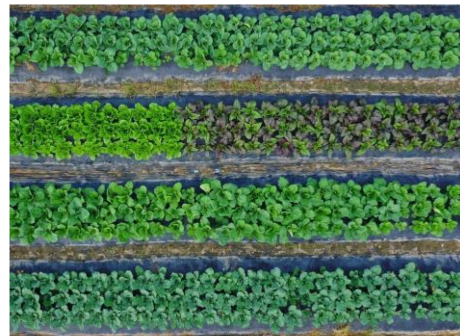
LANZAROTE Caliente.COM

que para actividades de investigación, la Granja también se utiliza para las actividades de formación.



A través de sus actividades de intercambio de conocimientos e investigación, JADAM ha construido una gran cantidad de métodos y herramientas específicos para resolver los principales problemas de la agricultura orgánica y continúa creando inventos útiles. JADAM no patenta sus conocimientos y tecnologias y los sigue compartiendo a través de seminarios, libros y el sitio web.

El método JADAM aporta las siguientes ventajas principales:



- Amigable con el Medio Ambiente: sus insumos están hechos de materiales naturales, protegiendo los cultivos de químicos dañinos. En la cría de ganado, el método es *Emisión Cero.* No se emiten aguas residuales y los residuos se reciclan y se convierten en recursos.
- Mayor Rendimiento: sigue estrictamente el Ciclo Nutritivo utilizando cantidades adecuadas de sustancias en el momento preciso, nutriendo el suelo con cantidades adecuadas de nutrientes cuando las plantas o animales lo necesitan.
- Alta Calidad: Permite producir cultivos y ganado de mejor calidad como resultado de los principios de agricultura natural adoptados y al no utilizar insumos químicos.

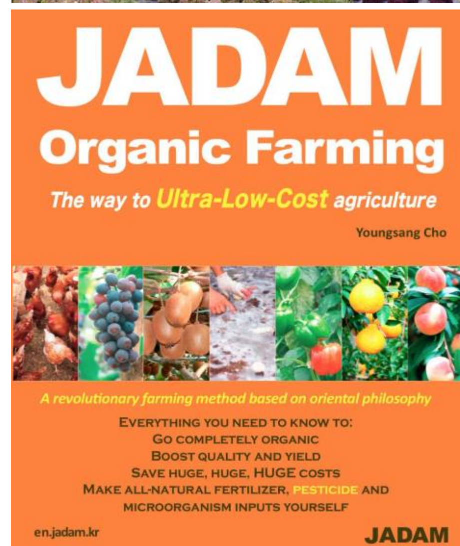


- Bajo costo: Ayuda a disminuir la carga financiera de los agricultores con el uso de materiales caseros y aprovechando los recursos de la finca. Casi todos los insumos que realmente proporcionan los nutrientes a los cultivos y animales son fabricados por los propios agricultores, ahorrando costos y aumentando los ingresos.
- Protección del agricultor: los métodos de cultivo natural están libres de productos químicos tóxicos y venenosos, que son peligrosos para la salud de los agricultores, así como para los consumidores, las plantas y los animales.



Además de las ventajas mencionadas, otro aspecto muy importante es que el método se puede replicar en cualquier contexto diferente. Los ingredientes y productos utilizados por JADAM en Corea del Sur pueden ser sustituidos por los recursos naturales de cada región o ecosistema.

El principal objetivo de JADAM es contribuir a una agricultura orgánica que pueda generar alta productividad e ingresos significativos. El desafío de este grupo de pensadores y técnicos de Corea es difundir métodos que puedan hacer de la agricultura orgánica un sector empresarial atractivo, moderno y rentable en todo el mundo. Cho Han Kyu, Cho Yongsang y el personal de JADAM han realizado seminarios en varios países de Asia, África, América y Europa.



Con este enfoque, el grupo JADAM realiza una gran inversión en producir y divulgar guías y materiales de capacitación sobre sus principios y tecnologías, de manera que el mayor número de agricultores de Corea y de otros países puedan producir los insumos necesarios a sus cultivos aprovechando los resursos locales. El libro JADAM Organic Farming: The way to Ultra-Low-Cost agriculture, escrito por Youngsang Cho y que recopila los conocimientos del método JADAM es un ejemplo de estos materiales. IFOAM Asia (Federación Internacional de Movimientos de Agricultura Orgánica) está difundiendo un documento que promueve el método JADAM entre sus agricultores asociados.



La Lectures Section del sitio web ofrece una variedad de conferencias sobre diferentes aspectos del método aplicado para resolver problemas específicos. Estos materiales están disponibles para todos

los agricultores y expertos interesados en desarrollar el método JADAM para fortalecer una agricultura orgánica efectiva, de bajo costo y ambientalmente sostenible.

Para saber mas

JADAM sitio web

JADAM Organic farming en Facebook

JADAM Wildherbs en Facebook

JADAM Insects en Facebook

Cho' Global Natural Farming en ilcasia.files.wordpress.com

Korean Natural Farming en Wikipedia

Korean Natural Faming en acc21.org

Articulo en Korean Natural Faming in acc21.org

JADAM en repuestosfuster.com

JADAM en ekkofood.com

Articulo en agriculture.com.ph

JADAM en asia.ifoam.bio

To download JADAM Organic Farming in en.b-ok2.org

Naturalfarminghaway.net

